

排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：913502006122892638001P

单位名称：厦门市榕鑫达实业有限公司

报告时段：2025 年第 3 季

法定代表人（实际负责人）：杨克雄

技术负责人：黄丁伟

固定电话：0592-6310861

移动电话：18860011118

排污单位名称（盖章）

报告日期：2025 年 10 月 11 日

承诺书

厦门市海沧生态环境局：

厦门市榕鑫达实业有限公司承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称： (盖章)

法定代表人： (签字)

日期：

一、企业基本信息

(一) 排污单位基本信息

排污单位基本信息

注 1：计量单位选择其它时，请在备注写明具体单位名称

记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
主要原料用量	1#车间	铜材	260	吨	
		铁材	30	吨	
		铝材	100	吨	
	12#车间	铜材	280	吨	
		铁材	30	吨	
		铝材	100	吨	
	2#车间	铜材	260	吨	

		铁材	30	吨	
		铝材	100	吨	
	2-3 车间	铜材	260	吨	
		铁材	30	吨	
		铝材	100	吨	
	4#车间（清洗）	铜材	260	吨	
		铝材	50	吨	
	5-1#车间	铜材	260	吨	
		铁材	30	吨	
		铝材	100	吨	
	5-2#车间	铜材	260	吨	
		铁材	30	吨	

		铝材	100	吨	
	ddzx 镀银生产线	氰化银	0	吨	
		银板	2.387	吨	
		氰化银钾	0	吨	
		氰化亚铜	0.7533	吨	
		电解铜	0.3511	吨	
		LH 磷化生产线	铁材	30	吨
	机加工车间	铜材	260	吨	
		铁材	30	吨	
		铝材	100	吨	
	检验车间	铜材	260	吨	
		铁材	30	吨	

		铝材	100	吨	
主要辅料用量	1#车间	切削液	7	吨	
	12#车间	导轨油	10	吨	
	2#车间	切削液	7	吨	
	2-3 车间	切削液	6	吨	
	4#车间（清洗）	除油粉	0.1	吨	
	5-1#车间	导轨油	10	吨	
	5-2#车间	导轨油	10	吨	
	ddzx 公用单元	氢氧化钠	0.1	吨	
	ddzx 镀银生产线	除油粉	4.545	吨	
		氰化钠	1.791	吨	
盐酸		4.44	吨		

		氧化锌	0.105	吨	
		氰化钾（总）	3.381	吨	
		硫酸	27.28	吨	
		硝酸	18.91	吨	
		氢氧化钠	1.227	吨	
		重铬酸钾	0	吨	
		硫酸三钠	0	吨	
		保护剂	0.21	吨	
		碳酸钠	0.0145	吨	
		双氧水	3.325	吨	
		三氯化铁	0.033	吨	
		去氧化皮清洗剂	0	吨	

		三氧化铬	0.077	吨	
		脱脂剂	0.8	吨	
		氢氟酸	4.175	吨	
		酒石酸钾钠	0.932	吨	
		柠檬酸	0.5	吨	
		活性炭	0.092	吨	
		氢氧化钾	0.033	吨	
		胶带	0.5	吨	
		银除膜剂	0.025	吨	
	LH 磷化生产线	除油粉	0.5	吨	
		防锈油	0.16	吨	
		磷酸锰	0.96	吨	

		氢氧化钠	0.3	吨	
		固本肥皂	0.1	吨	
	机加工车间	切削液	10	吨	
能源消耗	ddzx 公用单元	用电量	152400	KWh	
	ddzx 镀银生产线	用电量	176700	KWh	
	LH 磷化生产线	用电量	65520	KWh	
	MF0285 简化管理气体燃料锅炉	天然气用量	1.6526	万 m ³	
	MF0286 简化管理气体燃料锅炉	天然气用量	1.6527	万 m ³	
运行时间和生产负荷	1#车间	正常运行时间	948	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	

	12#车间	正常运行时间	948	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	
	2#车间	正常运行时间	948	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	
	2-3 车间	正常运行时间	948	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	

	4#车间（清洗）	正常运行时间	948	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	
	5-1#车间	正常运行时间	948	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	
	5-2#车间	正常运行时间	948	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	

	ddzx 公用单元	正常运行时间	632	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	
	ddzx 镀银生产线	正常运行时间	632	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	
	LH 磷化生产线	正常运行时间	316	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	70	%	

	MF0285 简化管理气体燃料锅炉	正常运行时间	632	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	
	MF0286 简化管理气体燃料锅炉	正常运行时间	632	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	
	机加工车间	正常运行时间	948	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	

	检验车间	正常运行时间	948	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	75	%	
主要产品产量	1#车间	标准紧固件	1200	万元	
		非标准紧固件	1200	万元	
	12#车间	标准紧固件	1200	万元	
		非标准紧固件	1200	万元	
	2#车间	非标准紧固件	1200	万元	
		标准紧固件	1200	万元	
	2-3 车间	标准紧固件	1200	万元	
		非标准紧固件	1200	万元	

	4#车间（清洗）	标准紧固件	1200	万元	
		非标准紧固件	1200	万元	
	5-1#车间	标准紧固件	1200	万元	
		非标准紧固件	1200	万元	
	5-2#车间	标准紧固件	1200	万元	
		非标准紧固件	1200	万元	
	ddzx 公用单元	钢质零件	/	万元	
		铜材铝材镀银件	/	万元	
	ddzx 镀银生产线	铜材铝材镀银件	2851.73	万元	
	LH 磷化生产线	钢质零件	47.85	万元	
	机加工车间	标准紧固件	1200	万元	
		非标准紧固件	1200	万元	

	检验车间	标准紧固件	1200	万元	
		非标准紧固件	1200	万元	
取排水	1#车间	生活用水	200	t	
	12#车间	生活用水	240	t	
	2#车间	生活用水	240	t	
	2-3 车间	生活用水	200	t	
	4#车间（清洗）	生活用水	200	t	
	5-1#车间	生活用水	200	t	
	5-2#车间	生活用水	200	t	
	ddzx 公用单元	取水量	320	t	
		废水排放量	0	t	
	ddzx 镀银生产线	取水量	1300	t	

		废水排放量	1160	t	
	LH 磷化生产线	取水量	40	t	
		废水排放量	36	t	
	MF0285 简化管理气体燃料锅炉	取水量	250	t	
		废水排放量	25	t	
	MF0286 简化管理气体燃料锅炉	取水量	250	t	
		废水排放量	25	t	
	机加工车间	生活用水	2400	t	
检验车间	生活用水	240	t		
污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	/	万元	
		治理设施类型	/	/	
		开工时间	/	万元	

		建设投产时间	/	万元	
		计划总投资	/	万元	
		报告周期内累计完成投资	/	万元	

(二) 燃料分析表

燃料分析表

注：如填报模版不涉及此页面内容，无需填写。

主要生产单元名称	生产设施编号	生产设施名称	燃料名称	实物使用量(万t、万m ³)		固体或液体燃料报表填报					气体燃料报表填报				
						收到基灰分 Aar (%)	收到基全硫 St.ar (%)	收到基碳 Car (%)	干燥无灰基 Vdaf 挥发分 (%)	收到基低位发热量 Qnet.ar (MJ/kg、MJ/m ³)	硫化氢 (%、mg/m ³)	总硫 (%、mg/m ³)	低位发热量 (MJ/m ³)		
MF0285 简化管理气体燃料锅炉	MF0285	/	天然气	1.66	万m ³						0	%	0	%	37.62

MF0286 简化管理 气体 燃料锅 炉	MF028 6	/	天然 气	1. 65 27	万 m ³							0	%	0	%	37.62
----------------------------------	------------	---	---------	----------------	---------------------	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	-------

二、实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

废气

注：

1、实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口类型	排放口编码及名称	污染物	许可排放量 (吨)	实际排放量 (吨)				备注
				季度合计	7月	8月	9月	
其他排放 (合计)	林格曼黑度	/	/	/	1	1	1	
	氮氧化物	/	1.72e-2	5.93e-3	5.24e-3	6.01e-3		
	氰化氢	/	2.36e-4	7.97e-5	8.42e-5	7.18e-5		
	氯化氢	/	1.7e-2	5.92e-3	5.44e-3	5.65e-3		
	二氧化硫	/	5.09e-4	1.51e-4	1.74e-4	1.83e-4		
	硫酸雾	/	1.27e-3	4.3e-4	4.18e-4	4.2e-4		
	硝酸雾	0.0219	1.51e-3	6.35e-4	5.87e-4	2.85e-4		
	颗粒物	/	1.24e-3	3.82e-4	4.27e-4	4.32e-4		
全厂合计	NO _x	0.0219	1.51e-3	6.35e-4	5.87e-4	2.85e-4		
	氰化氢	0.049	2.36e-4	7.97e-5	8.42e-5	7.18e-5		

	氯化氢	0.1314	1.7e-2	5.92e-3	5.44e-3	5.65e-3	
	SO2	/	5.09e-4	1.51e-4	1.74e-4	1.83e-4	
	颗粒物	/	1.24e-3	3.82e-4	4.27e-4	4.32e-4	
	VOCs	/	0	0	0	0	

废水

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口类型	排放方式	排放口编码及名称	污染物	许可排放量 (吨)	实际排放量 (吨)				备注
					季度合计	7月	8月	9月	
主要排放口	间接排放口	DW001-总排口	pH 值	/	7.53e0	7.7	7.5	7.4	
			悬浮物	/	0.457176	0.142596	0.126252	0.188328	
			五日生化需氧量	/	3.25e-1	9.98e-2	1.07e-1	1.18e-1	
			化学需氧量	10.5655	1.17e0	0.43338	0.447894	2.85e-1	
			阴离子表面活性剂	/	1.03e-2	2.57e-3	5.17e-3	2.51e-3	
			总铬	/	0	/	/	/	
			六价铬	/	0	/	/	/	
			总铜	0.00104	1.34e-4	7.25e-5	4.19e-5	1.95e-5	
			总锌	0.00347	3.5e-4	4.84e-5	1.61e-4	1.4e-4	
			总铁	/	1.7e-2	4.08e-3	7.39e-3	5.55e-3	
			总银	/	0	/	/	/	
总氮 (以 N	1.47917	3.68e-2	1.04e-2	1.31e-2	0.013299				

			计)								
			氨氮 (NH ₃ -N)	0.95089	2.22e-2	0.004194	1.3e-2	0.004956			
			总磷 (以 P 计)	/	1.43e-2	5.31e-3	6.61e-3	2.38e-3			
			石油类	/	9.11e-4	2.8e-4	3.01e-4	3.3e-4			
			动植物油	/	3.55e-3	1.09e-3	1.17e-3	1.29e-3			
			总氰化物	0.0013	9.33e-5	0.000027	4.84e-5	1.79e-5			
			总铝	/	1.89e-2	6.43e-3	7.21e-3	5.29e-3			
		DW002-含银分质分流口	总银	0.0013	6.77e-5	1.61e-5	2.82e-5	2.34e-5			
		DW003-含铬分质分流口	总铬	0.00043	7.88e-5	1.9e-5	0.000021	3.88e-5			
			六价铬	0.000065	1.68e-6	5.6e-7	5.6e-7	5.6e-7			
		全厂间接排放			pH 值	/	7.53e0	7.7	7.5	7.4	
					悬浮物	/	0.457176	0.142596	0.126252	0.188328	
五日生化需氧量	/				3.25e-1	9.98e-2	1.07e-1	1.18e-1			
化学需氧量	10.5655				1.17e0	0.43338	0.447894	2.85e-1			
阴离子表面活性剂	/				1.03e-2	2.57e-3	5.17e-3	2.51e-3			
总铬	0.00043				7.88e-5	1.9e-5	0.000021	3.88e-5			
六价铬	0.000065				1.68e-6	5.6e-7	5.6e-7	5.6e-7			
总铜	0.00104				1.34e-4	7.25e-5	4.19e-5	1.95e-5			
总锌	0.00347				3.5e-4	4.84e-5	1.61e-4	1.4e-4			
总铁	/				1.7e-2	4.08e-3	7.39e-3	5.55e-3			
总银	0.0013				6.77e-5	1.61e-5	2.82e-5	2.34e-5			
总氮 (以 N 计)	1.47917				3.68e-2	1.04e-2	1.31e-2	0.013299			
氨氮 (NH ₃ -	0.95089				2.22e-2	0.004194	1.3e-2	0.004956			

	N)						
	总磷（以 P 计）	/	1.43e-2	5.31e-3	6.61e-3	2.38e-3	
	石油类	/	9.11e-4	2.8e-4	3.01e-4	3.3e-4	
	动植物油	/	3.55e-3	1.09e-3	1.17e-3	1.29e-3	
	总氰化物	0.0013	9.33e-5	0.000027	4.84e-5	1.79e-5	
	总铝	/	1.89e-2	6.43e-3	7.21e-3	5.29e-3	

(二) 超标排放量信息

有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产设施编号	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/m^3)	超标原因说明
------	--------	-------	---------	--------------------------------------	--------

废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/m^3)	超标原因说明
------	-------	---------	--------------------------------------	--------

(三) 污染治理设施异常运转信息

污染治理设施异常运转情况表

故障类型	超标时段 (开始时段-结束时段)	故障设施	故障原因	各排放因子浓度 (mg/m ³ 或者 dB (A))		应对措施
				污染因子	排放范围	

(四) 自行储存/利用/处置设施情况

自行储存/利用/处置设施情况

注：“是否超期储存”仅从事储存/利用/处置危险废物经营活动单位的危险废物自行储存设施填报。

自行储存/利用/处置设施编号	减少工业固体废物产生、促进综合利用的具体措施	是否超能力储存/利用/处置	是否超种类储存/利用/处置	是否超期储存	是否存在不符合排污许可证规定污染防控技术要求的情况	如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因
一般固废暂存间 - TS002	减少耗材用量，交由有资质单位处置	否	否	否	否	
危险废物贮存间 - TS001	减少原辅材料用量，危废交由有资质单位处置	否	否	否	否	
含油金属屑仓库 - TS003	下料准确，减少浪费，综合利用	否	否	否	否	

（五）小结

2025 年第三季度执行报告小结

- 1.报告执行期间废水经处理后通过总排放口市政管网，最终纳入海沧污水净化厂深度处理。
- 2.执行期间废水废气污染物排放采用第三方监测数据。根据废水监测数据分析，废水污染物均能够达标排放。废气监测报告采用第三方监测数据，根据废气监测数据分析，废气污染物均能够达标排放。
- 3.执行期间无超标排放状况发生.不存在超标情况。
- 4.执行期间污染设施正常运转,无异常故障信息。